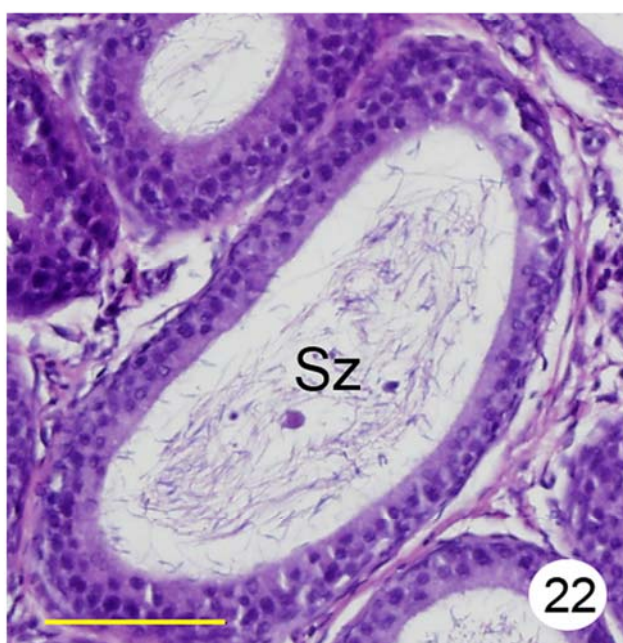


2. การเปลี่ยนแปลงของท่อพักเชื้ออสุจิ

ท่อพักเชื้ออสุจิของหนูกลุ่มทดลองหลังฉีด CPA, CPC10, CPC11, CPC12 และ CPOH ขนาด 0.45 มิลลิกรัมต่อน้ำหนักตัว 1 กิโลกรัม วันเว้นวัน เข้าได้ผิวหนัง เปรียบเทียบกับกลุ่มควบคุมที่ฉีดน้ำเกลือปลอดเชื้อความเข้มข้น 0.85 เปอร์เซ็นต์ และกลุ่มที่ฉีดน้ำมันงาขนาด 0.5 มิลลิลิตรต่อตัว ไม่พบการเปลี่ยนแปลงของเซลล์เยื่อบุผนังท่อในหนูทดลองทุกกลุ่มเมื่อเปรียบเทียบกับกลุ่มควบคุม (ภาพที่ 22)



ภาพที่ 22 ส่วนกลางของท่อพักเชื้ออสุจิของหนูกลุ่มควบคุมฉีดน้ำเกลือปลอดเชื้อความเข้มข้น 0.85 เปอร์เซ็นต์ มีกลุ่มเซลล์อสุจิ (Sz) อยู่กลางท่อ (H&E ; bar = 100 μ m)